

# **BAB 1**

## **GAMBARAN UMUM PT. BINTANG EMPAT MANDIRI**

### **1.1 Sejarah Singkat Perusahaan**

Sejarah singkat Perusahaan PT. Bintang Empat Mandiri adalah perusahaan yang bergerak inengineering untuk rekayasa control, otomatisasi, kelistrikan dan instrumentasi. Integrasi dari sistem control yang dapat dioperasikan baik secara mandiri atau terintegrasi menjadi lengkap. Sistem berbagai merek produk Teknik otomatisasi seperti PLC (Pengontrol Logika yang dapat Diprogram), HMI (Manusia Antarnuka mesin), SCDA (Pengawasan control dan akuisisi data) dan DCS (Terdistribusi sisrem control).

Tujuan Kami adalah memberikan layanan terbaik dan solusi untuk semua mitra bisnis kami di menghadaou dan memecahkan masalah, hinga hasil dari aman, produktif, efektif dan efisien. PT. Bintang Empat Mandiri juga memberikan jonsultasi jasa, commissioning uji fungsi, masalah pemotretas dan perawatan yang di dukung oleh kerja tim yang komponen dan professional.



**Gambar 1.1 PT.Bintang Empat Mandiri**  
(Sumber: *PT.Bintang Empat Mandiri, 2022*)

## **1.2 Visi dan Misi Perusahaan**

### **1.2.1 Visi**

1. Visi kami untuk membuat dampak positif meluas dengan baik di luar tembok perusahaan.
2. Menjadi jasa konsultan Teknik dan otomasi penyedia layanan dan layanan terbaik di kelasnya.
3. Visi kami untuk membuat dampak positif meluas dengan baik di luar tembok perusahaan.

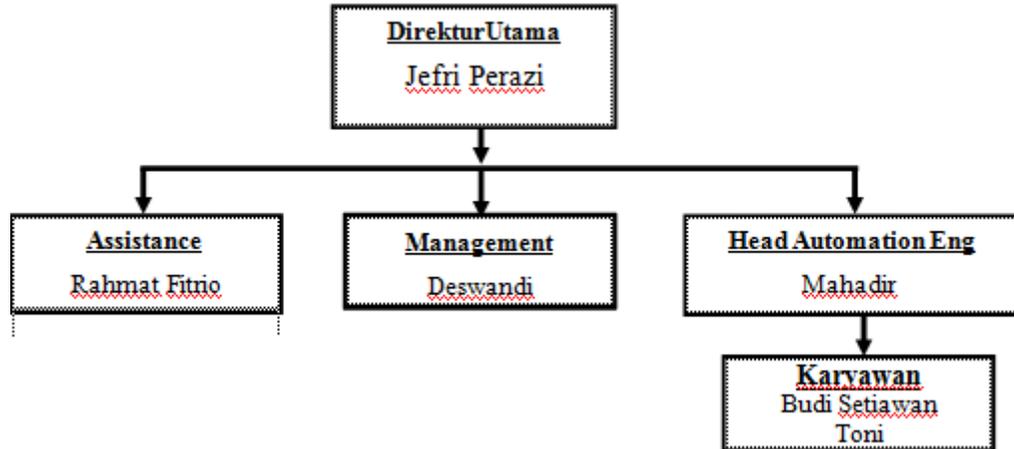
### **1.2.2 Misi**

1. Bermimpi, berinovasi, menginspirasi dan memberdayakan generasi berikutnya untuk mengubah umat manusia melalui teknologi dan imajinasi.
2. Misi memberikan solusi layanan berkualitas dan berorientasi pada kebutuhan dan kepuasan pelanggan.
3. Mejalankan perusahaan dengan etika tinggi dengan kejujuran dan integritas
4. Menyesuaikan dinamika teknologi dan perkembangan bisnis.
5. Berkomitmen pada upaya pengembangan sumber daya manusia untuk menghasilkan produk dan layanan terbaik.

## **1.3 Struktur Perusahaan**

Perusahaan PT. Bintang Empat Mandiri memiliki struktur organisasi yang bertujuan untuk mencapai tujuan yang diharapkan. Untuk mencapai tujuan dibutuhkan berbagai sumber daya, mencakup manusia, mesin-mesin dan lainnya. Struktur organisasi bertujuan untuk menentukan tugas dan kewenangan karyawan dalam menyelesaikan pekerjaan di perusahaan PT. Bintang Empat Mandiri.

## Struktur Organisasi PT Bintang Empat Mandiri



Gambar 1.2 Struktur Organisasi PT. Bintang Empat Mandiri  
(Sumber: PT. Bintang Empat Mandiri 2022)

#### **1.4 Ruang Lingkup Perusahaan**

Untuk memperjelas masalah yang akan di bahas dan agar tidak terjadi pembahasan yang meluas atau menyimpang. Maka perlu kiranya dibuat suatu batasan masalah. Adapun ruang lingkup perusahaan yang akan dibahas dalam penulisan laporan praktek kerja lapangan ini, yaitu hanya pada lingkup seputar kegiatan program pelatihan dan yang ada pada praktek kerja lapangan. Ruang lingkup yang dibahas dalam laporan ini mengenai Simulator menggunakan PLC (*Programmable logic controller*) kelistrikan arus lemah beserta proses pengolahan yang ada di perusahaan tempat melaksanakan praktek kerja lapangan.

#### **1.5 Logo PT. Bintang Empat Mandiri**

Logo PT. Bintang Empat Mandiri tidak mengalami perubahan dari mulai pertama kali dibangun pertengahan Desember 2018 hingga sekarang. Berikut logonya



**Gambar 1.3 Logo PT. Bintang Empat Mandiri**  
(Sumber: PT. Bintang Empat Mandiri 2022)